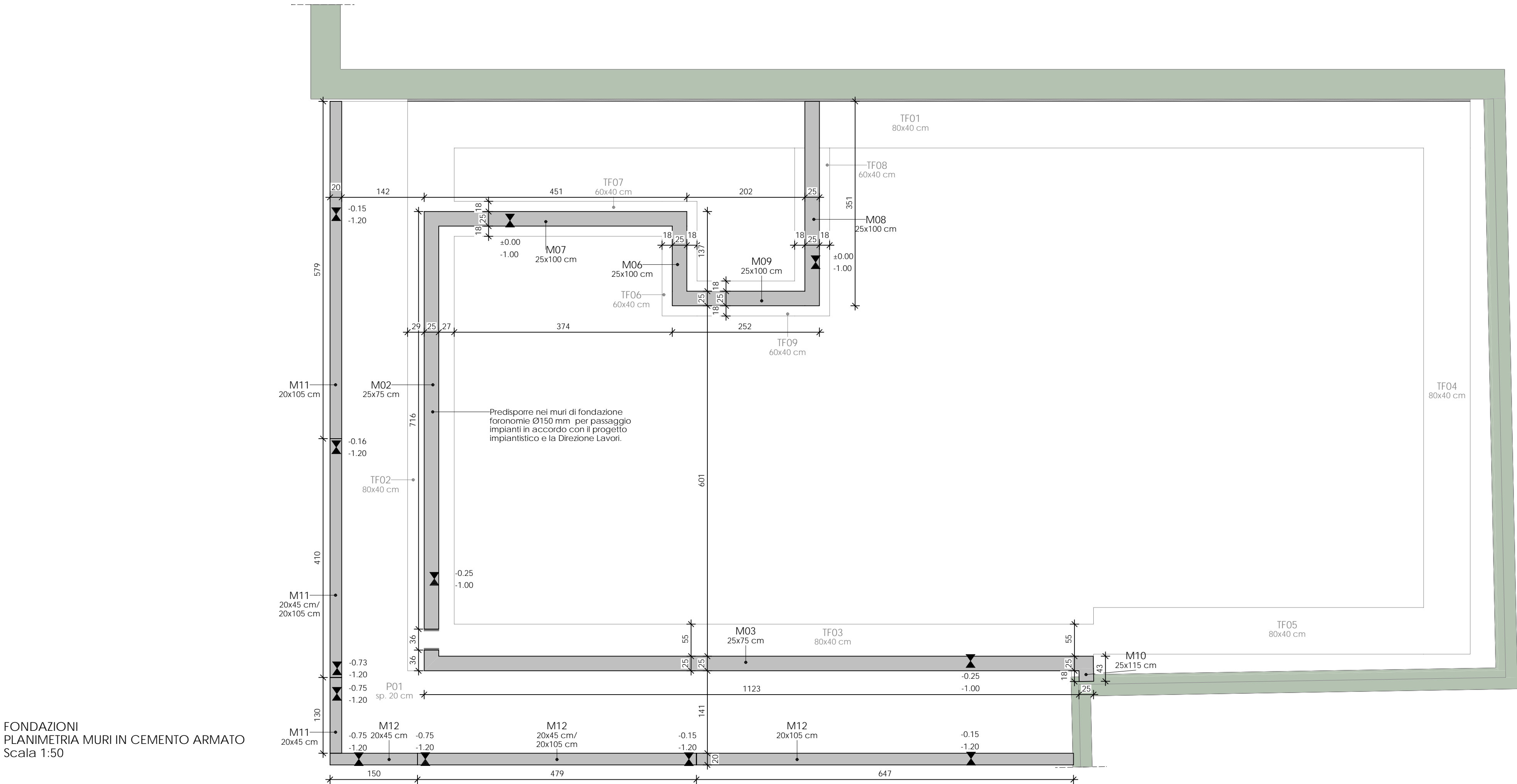


FONDAZIONI
PLANIMETRIA TRAVI DI FONDAZIONE E TRACCIAMENTO
Scala 1:50



FONDAZIONI
PLANIMETRIA MURI IN CEMENTO ARMATO
Scala 1:50

LEGENDA COLORE	
CODICE COLORE	DESCRIZIONE
	Elementi in legno lamellare
	Elementi in legno massiccio
	Pannelli di copertura
	Elementi in cemento armato
	Struttura esistente

CARPENTERIA IN CEMENTO ARMATO		
ELEMENTO	DESCRIZIONE	SEZIONE
TF	Trave di fondazione in cemento armato sezioni: 80x40 cm 60x40 cm	
M	Muro di fondazione in cemento armato sezioni: 25x75 cm 25x100 cm 20x45 cm 20x45/105 cm - sezione variabile 20x105 cm	

TABELLA MATERIALI

CLASSI DI RESISTENZA PER		C16/20	C20/25	C25/30	C28/35	C32/40	C35/45	C40/50	C45/55	ARMAZZO PER C.A. (NITROB) per 11-13)	f _{yk} [MPa]	f _{yk} [MPa]	(f _{yk} /f _{yk})	(f _{yk} /f _{yk})
FONDAZIONI	PUNTELLI			X	X					B450C	450	540	1.20	1.20
	PILASTRI			X	X					B450A	450	540	1.20	1.20
CLASSI DI RESISTENZA PER		AMBIENTE									COPRIFERRO MIN. [mm]			
ORDINARIO	X	C20/25									C20/25			
		C20/25									C20/25			
AGGRESSIVO	X	C25/30									C25/30			
		C25/30									C25/30			



REALIZZAZIONE REFETTORIO
SCUOLA PRIMARIA A. GAYS

GRUPPO DI PROGETTAZIONE - COLLABORAZIONI		
RESPONSABILE DI PROGETTO PROGETTO ARCHITETTONICO COORDINAMENTO PRESTAZIONI Arch. Diego Bertotti Collaborazione Arch. Sara Bertoncini	PROGETTO STRUTTURE Studio Associato LTG Ing. Matteo Lusso Ing. Alessandro Paino	PROGETTAZIONE ENERGETICA Studio Associato Pool Engineering Ing. Virgilio M. Chiono Geom. Andrea Zanusso
IMPIANTI ELETTRICI Per. Ind. Zenerino Massimo	ACUSTICA Ing. Matteo Corino	GEOLOGIA E GEOTECNICA Dott. Geol. Carlo Dellarole
IMPIANTI MECCANICI Studio Associato Pool Engineering Ing. Virgilio M. Chiono Geom. Andrea Zanusso	ANTINCENDIO Studio Associato Pool Engineering Ing. Virgilio M. Chiono Geom. Andrea Zanusso	CONSULENZA

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO		FASE	DATA PROGETTO	16-01-2023
PROGETTO STRUTTURALE FONDAZIONI: PLANIMETRIE CARPENTERIE E TRACCIAMENTO		OGGETTO	REV n. 00	16-01-2023
		TAV-ELAB	ES.02	